



Sin descuelgue incluso con piezas pesadas.

Aplicación más fácil y cómoda.

Ultra-fino y cremoso.

Colores

Blanco, Gris

Consumo

6,000 kg/m²

Consumo para aplicaciones en doble encolado.

Almacenaje y conservación

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado y almacenado al abrigo de la humedad

webercol flex duogel

Gel adhesivo porcelánico flexible.

Gel adhesivo flexible ultrafino, cremoso y tixotrópico en paredes de interior y en pavimentos interiores y exteriores.

RECOMENDACIONES DE USO

- Se aconseja seguir las recomendaciones de aplicación recogidas en la norma UNE EN 138002
- Respetar el agua de amasado recomendada. Está contraindicado reamasar con agua el producto transcurrido el tiempo de vida de la pasta.
- En el caso de que la pieza a colocar presente restos de polvo es recomendable limpiarla para favorecer la adherencia.

SOPORTE

Mortero de cemento, Mortero de cal, Cerámica, Placa de yeso laminada (PYL), Yeso, Anhidrita, Hormigón

LIMITACIONES

- Temperaturas de aplicación comprendidas entre 5 y 35 °C.
- No aplicar en fachadas.
- No aplicar sobre superficies metálicas, de goma, linóleo, PVC o madera.
- No revestir con piezas diferentes a baldosas cerámicas o piedras naturales.

TENER EN CUENTA ANTES DE APLICAR

- El soporte debe presentar una adecuada planimetría sin desviaciones superiores a los 5 mm en 2 m de distancia.
- Sobre soportes de madera, hormigón pulido (o muy liso) aplicar previamente **weberprim FX15** o **weberprim FX15 express**.
- En exterior y con piezas pesadas o formato superior a 30 x 30 cm, realizar aplicación mediante doble encolado.
- Tiempo de rectificación: 40 minutos.
- Vida de la pasta: 4 horas.
- Tiempo de espera para pisar y rejuntar: 24 horas.

MODO DE EMPLEO

Amasado



Amasar **webercol flex duogel** con la cantidad de agua limpia indicada en la tabla final, por saco de 25 kg, con un batidor eléctrico lento (500 rpm) hasta obtener una masa homogénea y exenta de grumos. Dejar reposar la mezcla unos 2 minutos y realizar un ligero reamasado.

Aplicación



Aplicar con una llana dentada para regularizar el espesor en paños pequeños de máximo 2 m². Respetar el tiempo abierto del adhesivo y en caso que se haya formado una película en la superficie del adhesivo y no existe transferencia, eliminar el material y aplicar de nuevo. Efectuar un doble encolado para piezas de gran formato o elevado peso.

Colocación



Colocar las baldosas presionándolas hasta conseguir el aplastamiento de los surcos del mortero cola y un buen macizado de la pieza. Comprobar periódicamente la pegajosidad de la pasta levantando la baldosa previamente colocada. Es aconsejable dejar juntas entre piezas colocando crucetas de 2 mm como mínimo en interiores y 5 mm en exteriores, rellenándolas con morteros de rejuntado de la gama **webercolor**.

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	Valor
Agua de amasado por envase	Para conocer el agua de amasado a usar, localiza la letra en la codificación del lateral del saco y escanea el código QR del dorso del saco. Cada letra corresponde a un agua de amasado. También puedes consultarla aquí para productos BLANCOS y aquí para productos GRISES .
Clasificación (UNE-EN 12004-1)	C2TE
Temperatura de servicio	de -15 °C a 70 °C
Vida útil	4 h aprox.
Tiempo de rectificación/ajustabilidad	40'
Deslizamiento (UNE-EN 12004-2)	<0,5 mm
Adherencia inicial (UNE-EN 12004-2)	≥ 1 N/mm ²
Adherencia tras inmersión en agua (UNE-EN 12004-2)	≥ 1 N/mm ²
Adherencia tras envejecimiento por calor (UNE-EN 12004-2)	≥ 1 N/mm ²
Adherencia tras ciclos hielo-deshielo (UNE-EN 12004-2)	≥ 1 N/mm ²
Adherencia tiempo abierto 20 min (UNE-EN 12004-2)	≥ 0,5 N/mm ²
Adherencia tiempo abierto ampliado 30 min (UNE-EN 12004-2)	≥ 0,5 N/mm ²
Reacción al fuego	AI / AIFL

COMPOSICIÓN

Cemento gris o blanco, áridos silíceos seleccionados de granulometría compensada, resinas sintéticas especiales, fibra de vidrio y aditivos orgánicos e inorgánicos específicos.

Saint-Gobain Weber Cemarska,
S.A - Ctra. C-17, km. 2 08110
Montcada i Reixac (Barcelona)
- Tel. 93 572 65 00
- Línea de asistencia
técnica para profesionales: 900 35 25 35
- www.weber

02-Jun-2023
Esta versión sustituye y anula todas las anteriores

**El presente documento, tiene naturaleza meramente informativa. Saint-Gobain Weber Cemarska, S.A. se reserva el derecho a modificar en cualquier momento las informaciones contenidas en el mismo.

Saint-Gobain Weber Cemarska, S.A. declina cualquier responsabilidad, en particular por daños indirectos, lucro cesante, salvo en casos de fraude o dolo imputable, y no garantizan el contenido de este documento en cuanto a su total exactitud, fiabilidad, exhaustividad o ausencia de errores. Saint-Gobain Weber Cemarska S.A. declina cualquier responsabilidad en caso de uso de cualquier material o producto distinto de los indicados, o en caso de uso en contra de las normas o legislación aplicable.